

CAVI PER ALTE TEMPERATURE CON ISOLAMENTO IN ETFE - STYLE CERTIFICATI UL HIGH TEMPERATURE WIRES, ETFE INSULATED UL CERTIFIED STYLES

conduttore conductor	uso use	tensione di esercizio voltage rating	temperatura di esercizio temperature rating	style	sezione nominale / nom. cross section				spessore minimo isolamento / minimum insulation thickness			
					min.		max.		assoluto / at any point		medio / average	
					AWG	mm ²	AWG	mm ²	mils	mm	mils	mm
		30 V	105°C	1508	32	0,0324	20	0,5190	5	0,13	5,5	0,14
		N.SPEC.	105°C	1513	36	0,0127	20	0,5190	4,5	0,11	5	0,13
		N.SPEC.	105°C	1516	36	0,0127	10	5,2600	3	0,08	4	0,10
		N.SPEC.	105°C	1517	32	0,0324	20	0,5190	5	0,13	6	0,15
		N.SPEC.	105°C	1523	32	0,0324	20	0,5190	4	0,10	5	0,13
		N.SPEC.	125°C	1558	34	0,0200	16	1,3100	3	0,08	4	0,10
		N.SPEC.	105°C	1586	36	0,0127	20	0,5190	5	0,13	5,5	0,14
					19	0,6530	16	1,3100	7	0,18	8	0,20
					15	1,6500	10	5,2600	12	0,30	13	0,33
		125 V	105°C	1609	9	6,6310	6	13,3000	18	0,46	20	0,51
					36	0,0127	20	0,5190	5	0,13	5,5	0,14
					19	0,6530	16	1,3100	7	0,18	8	0,20
					15	1,6500	10	5,2600	12	0,30	13	0,33
					9	6,6310	6	13,3000	18	0,46	20	0,51
		N.SPEC.	105°C	1610	32	0,0324	10	5,2600	8	0,20	10	0,25
		N.SPEC.	150°C	1670	32	0,0324	14	2,0800	4	0,10	5	0,13
		300 V	150°C	1671	32	0,0324	10	5,2600	8	0,20	10	0,25
		300 V	150°C	1704	32	0,0324	10	5,2600	12	0,30	13	0,33
		600 V	150°C	1705	30	0,0507	10	5,2600	18	0,46	20	0,51
					8	8,3670	2	33,6200	27	0,69	30	0,76
					1	42,4100	4/0	107,2000	40	1,02	45	1,14
		150 V	150°C	1814	36	0,0127	20	0,5190	5	0,13	6	0,15
		125 V	150°C	1827	32	0,0324	10	5,2600	5	0,13	5,5	0,14
					19	0,6530	15	1,6500	7	0,18	8	0,20
					14	2,0800	10	5,2600	12	0,30	13	0,33
		300 V	150°C	1828	32	0,0324	10	5,2600	12	0,30	13	0,33
		600 V	150°C	1829	32	0,0324	10	5,2600	18	0,46	20	0,51
		150 V	105°C	1831	24	0,2050	18	0,8230	4	0,10	5	0,13
		150 V	125°C	1862	32	0,0324	16	1,3100	8	0,20	10	0,25
		300 V	125°C	1863	32	0,0324	10	5,2600	12	0,30	13	0,33
		600 V	125°C	1864	30	0,0507	10	5,2600	18	0,46	20	0,51
					8	8,3670	2	33,6200	27	0,69	30	0,76
					1	42,4100	4/0	107,2000	40	1,02	45	1,14
		30 V	105°C	1905	32	0,0324	20	5,1900	3	0,08	4	0,10
		150 V	105°C	1988	32	0,0324	10	5,2600	7	0,18	9	0,23
		300 V	105°C	1989	32	0,0324	10	5,2600	9	0,23	12	0,30
		600 V	105°C	1990	30	0,0507	10	5,2600	18	0,46	20	0,51
					8	8,3670	2	33,6200	27	0,69	30	0,76
					1	42,4100	4/0	107,2000	40	1,02	45	1,14
		600 V	150/200°C	10086	36	0,0127	14	2,0800	9	0,23	10	0,25
					12	3,3100	10	5,2600	13	0,33	15	0,38
					8	8,3670	4	21,1500	22	0,56	25	0,64
					3	26,6700	1	42,4100	31	0,79	35	0,89
					1/0	53,4900	4/0	107,2000	40	1,02	45	1,14
		125 V	150°C	10088	32	0,0324	15	1,6500	7	0,18	8	0,20
		250 V	105°C	10101	14	2,0800	10	5,2600	12	0,30	13	0,33
		300 V	150/200°C	10109	32	0,0324	20	0,5190	9	0,23	10	0,25
					36	0,0127	18	0,8230	5	0,13	6	0,15
					16	1,3100	14	2,0800	7	0,18	8	0,20
					12	3,3100	10	5,2600	9	0,23	10	0,25
					8	8,3670	4	21,1500	21	0,53	25	0,64
					3	26,6700	1	42,4100	31	0,79	35	0,89
		1/0	53,4900	4/0	107,2000	40	1,02	45	1,14			
		300 V	150°C	10125	36	0,0127	18	0,8230	5	0,13	6	0,15
					16	1,3100	14	2,0800	7	0,18	8	0,20
					12	3,3100	10	5,2600	9	0,23	10	0,25
					8	8,3670	4	21,1500	21	0,53	25	0,64
					3	26,6700	1	42,4100	31	0,79	35	0,89
					1/0	53,4900	4/0	107,2000	40	1,02	45	1,14
		600 V	150°C	10126	36	0,0127	14	2,0800	9	0,23	10	0,25
					12	3,3100	10	5,2600	13	0,33	15	0,38
					8	8,3670	4	21,1500	22	0,56	25	0,64
					3	26,6700	1	42,4100	31	0,79	35	0,89
					1/0	53,4900	4/0	107,2000	40	1,02	45	1,14

Consultare i singoli style / Refer to individual style pages.

Filo unico o trefoil di rame rosso, stagnato, nichelato o argentato. A richiesta sono disponibili conduttori speciali (magnetici, litz, R/C, ecc.). Consultare i singoli style e le norme generali UL/CSA per le limitazioni previste dagli style e/o correlate ai diversi materiali. Uncoated copper, tin, nickel and silver coated copper. Solid or stranded. On request special conductors are available (magnet, litz, R/C). Refer to each style page and to the general specification for any restriction provided by the style pages and/or correlated to the specific material.

CAVI PER ALTE TEMPERATURE CON ISOLAMENTO IN ETFE - STYLE CERTIFICATI UL HIGH TEMPERATURE WIRES, ETFE INSULATED UL CERTIFIED STYLES

conduttore conductor	uso use	tensione di esercizio voltage rating	temperatura di esercizio temperature rating	style	sezione nominale / nom. cross section				spessore minimo isolamento / minimum insulation thickness			
					min.		max.		assoluto / at any point		medio / average	
					AWG	mm ²	AWG	mm ²	mils	mm	mils	mm
Filo unico o trefolo di rame rosso, stagnato, nichelato o argentato. A richiesta sono disponibili conduttori speciali (magnetici, litz, R/C, ecc.). Consultare i singoli style e le norme generali UL/CSA per le limitazioni previste dagli style e/o correlate ai diversi materiali. Uncoated copper, tin, nickel and silver coated copper. Solid or stranded. On request special conductors are available (magnet, litz, R/C). Refer to each style page and to the general specification for any restriction provided by the style pages and/or correlated to the specific material. Consultare i singoli style / Refer to individual style pages.		300 V	105°C	10277	32	0,0324	10	5,2600	5	0,13	7	0,18
					30	0,0507	27	0,1020	4,7	0,12	5,3	0,13
		300 V	105°C	10278	24	0,2050	---	---	5,4	0,14	6	0,15
					22	0,3240	---	---	6	0,15	6,7	0,17
					20	0,5190	---	---	7,2	0,18	8,1	0,21
		300 V	105°C	10279	18	0,8230	10	5,2600	12,5	0,32	14	0,36
		600 V	105°C	10302	19	0,6530	9	6,6310	12,5	0,32	14	0,36
					40	0,0049	15	1,6500	3	0,08	4	0,10
		150 V	150°C	10305	14	2,0800	10	5,2600	7	0,18	8	0,20
					9	6,6310	6	13,3000	13	0,33	15	0,38
					40	0,0049	15	1,6500	8	0,20	10	0,25
		300 V	150°C	10312	14	2,0800	10	5,2600	13	0,33	15	0,38
					9	6,6310	6	13,3000	20	0,51	22	0,56
		300 V	200°C	10332	36	0,0127	20	0,5190	8	0,20	9	0,23
		300 V	150°C	10333	36	0,0127	20	0,5190	8	0,20	9	0,23
					32	0,0324	15	1,6500	5,5	0,14	6	0,15
					14	2,0800	13	2,6300	6	0,15	6,5	0,17
		600 V	150 / 200°C	10412	12	3,3100	11	4,1700	6,5	0,17	7	0,18
					10	5,2600	9	6,6310	7	0,18	7,5	0,19
					8	8,3670	7	10,5500	7,5	0,19	8	0,20
					6	13,3000	4	21,1500	9	0,23	10	0,25
					30	0,0507	10	5,2600	7	0,18	9	0,23
		600 V	150°C	10442	8	8,3670	2	33,6200	12	0,30	14	0,36
					1	42,4100	4/0	107,2000	18	0,46	21	0,53
					30	0,0507	10	5,2600	12	0,30	14	0,36
		600 V	150°C	10443	8	8,3670	2	33,6200	18	0,46	21	0,53
					1	42,4100	4/0	107,2000	27	0,69	32	0,81
					34	0,0200	28	0,0804	4,7	0,12	5,3	0,13
		300 V	105°C	10464	27	0,1020	23	0,2590	5,4	0,14	6	0,15
					22	0,3240	20	0,5190	7,2	0,18	8,1	0,21
				19	0,6530	9	6,6310	7,8	0,20	8,8	0,22	
	600 V	105°C	10465	30	0,0507	9	6,6310	12,5	0,32	14	0,36	
				36	0,0127	18	0,8230	4	0,10	5	0,13	
				16	1,3100	14	2,0800	7	0,18	8	0,20	
	150 V	150 / 200°C	10499	12	3,3100	10	5,2600	9	0,23	10	0,25	
				8	8,3670	4	21,1500	21	0,53	25	0,64	
				3	26,6700	1	42,4100	31	0,79	35	0,89	
				1/0	53,4900	4/0	107,2000	40	1,02	45	1,14	
				36	0,0127	20	0,5190	5	0,13	6	0,15	
	600 V	150°C	10504	19	0,6530	10	5,2600	6	0,15	7	0,18	
				8	8,3670	2	33,6200	9	0,23	10	0,25	
				1	42,4100	4/0	107,2000	14	0,36	15	0,38	
	600 V	125°C	10573	32	0,0324	10	5,2600	5	0,13	7	0,18	
	600 V	150°C	10584	40	0,0049	10	5,2600	3	0,08	4	0,10	
	600 V	150°C	10642	32	0,0324	16	1,3100	4	0,10	5	0,13	
	30 V	150°C	10823	30	0,0507	4	21,1500	4	0,10	5	0,13	
				30	0,0507	20	0,5190	5	0,13	6	0,15	
	150 V	150°C	10824	19	0,6530	---	---	8	0,20	9	0,23	
				18	0,8230	10	5,2600	11	0,28	12	0,30	
	300 V	150°C	10825	30	0,0507	19	0,6530	11	0,28	12	0,30	
				18	0,8230	8	8,3670	13	0,33	15	0,38	
				30	0,0507	12	3,3100	18	0,46	20	0,51	
	600 V	150°C	10826	11	4,1700	2	33,6200	27	0,69	30	0,76	
				1	42,4100	4/0	107,2000	40	1,02	45	1,14	
				50	0,0005	19	0,6530	8	0,20	9	0,23	
	300 V	150°C	10890	18	0,8230	8	8,3670	13	0,33	15	0,38	
				7	10,5500	2	33,6200	27	0,69	30	0,76	
				36	0,0127	20	0,5190	5	0,13	6	0,15	
	600 V	150°C	10916	19	0,6530	10	5,2600	6	0,15	7	0,18	
				8	8,3670	2	33,6200	9	0,23	10	0,25	
				1	42,4100	4/0	107,2000	14	0,36	15	0,38	
	300 V	90°C	10917	50	0,0005	19	0,6530	9	0,23	10	0,25	